

Fotochema, národní podnik Hradec Králové

FOMACHROM D

FOMACHROM D je barevný inversní film určený pro snímky za denního světla nebo za osvětlení odpovídající barvy (elektronický blesk nebo modrý vakublesk).

DRUHY: perfo 135-36 v kasetě pro 36 obrázků
svitek 120 (6×9)

CITLIVOST: FOMACHROM D je vyráběn ve třech citlivostech jako

FOMACHROM D 18	exponujte jako 18 °ČSN (18 DIN, 50 ASA)
FOMACHROM D 20	exponujte jako 20 °ČSN (20 DIN, 80 ASA)
FOMACHROM D 22	exponujte jako 22 °ČSN (22 DIN, 125 ASA)

Citlivost materiálu je vyznačena na kasetách a vnějších obalech.

VLASTNOSTI: Vyvoláním filmu FOMACHROM D se získají diapositivy v přirozených barvách určené k promítnutí. Nejvěrnějšího barevného podání lze dosáhnout při fotografování v denních hodinách za jasného slunečného počasí. Ráno a navečer je barevné složení světla odlišné a ve snímcích převládá žlutý až oranžový odstín. Rovněž příliš kontrastní osvětlení, protisvětlo a odrazy od barevných ploch mohou zkreslovat výsledné barvy. Barevné podání snímku ovlivňuje i exposiční doba. Při exposičních dobách delších než 1/30 sec. a kratších než 1/200 sec. dochází k barevným odchylkám. Při delších exposicích převládá žluté, při kratších modré zbarvení.

BAREVNÉ FILTRY, URČENÉ PRO ČERNOBÍLOU FOTOGRAFII SE ZÁSADNĚ NEPOUŽÍVAJÍ.

Při fotografování s elektronickými blesky bude vždy příslušné směrné číslo nižší oproti hodnotě odpovídající černobílému materiálu téže citlivosti. Přesný číselný rozdíl je nutné stanovit zkouškou. U elektronických blesků s krátkou dobou záblesku doporučujeme upravit barvu světla slabým žlutým filtrem, odpovídajícím subtraktivnímu korekčnímu filtru pro barevné zvětšování hodnoty 15—20 %.

FILM NEVKLÁDEJTE DO PŘÍSTROJE NIKDY NA PŘÍMÉM SLUNEČNÍM SVĚTLE.

Chraňte jej alespoň vlastním stínem. Po uzavření přístroje exponujte první snímek až po dvojím přetočení naprázdno. V délce filmu je s tím počítáno.

SPRÁVNÝ OSVIT

je pro dosažení dokonalých výsledků velmi důležitý a určí se exposimetrem. Doporučujeme přezkoušet exposimetr pro daný fotografický přístroj a film. U objektů s malým kontrastem (v mlze) zkraťte osvit proti údaji exposimetru 1,5 až 2krát. Naproti tomu dvoj až čtyřnásobné prodloužení je nutné při snímcích v protisvětle a u kontrastních námětů. Níže uvedená tabulka slouží pouze k přibližné orientaci.

jasné počasí	clona při exposici 1/100 s.		
	D 18	D 20	D 22
otevřená krajina, pláž	11	11—16	16—22
krajina s popředím (osoby)	8	8—11	11—16
osoby ve stínu	5,6	5,6—8	8—11

Při polojasném počasí se nastaví clonové číslo o jeden stupeň, při zatažené obloze v průměru o dva stupně nižší.

POZNÁMKA: Tabulka platí v letních měsících v době mezi 9 až 16 hodinou. V ostatních měsících je nutné exposici mírně prodloužit podle skutečných světelných podmínek.

SKLADOVÁNÍ: Film je nutno skladovat v původním obalu na suchém, chladném místě se stálou teplotou mimo dosah škodlivých plynů nebo výparů. Doporučujeme při dlouhodobém skladování teplotu nižší než +10 °C (v chladničce). Aby se zabránilo orosení filmů po rozbalení v teplé místnosti, je třeba ponechat je nerozbalené asi 2 hodiny, aby se vyrovnala teplota uvnitř obalu.

VYVOLÁNÍ: NÁKLADY ZA VYVOLÁNÍ JSOU ZAHRNUTY V CENĚ FILMU.

Exponovaný film zašlete co nejdříve k vyvolání do laboratoře FOMACOLOR SERVIS n. p. Fotochema v Hradci Králové. Ochranné pouzdro s kazetou vložte do přiloženého expedičního sáčku s řádně vyplněnou zpáteční adresou. Dbejte na to, aby konec filmu vyčníval z kazety!

Sáček podle návodu uzavřete a odešlete jej vyplaceně na uvedenou adresu. Po vyvolání Vám bude film vrácen jako obyčejná listovní zásilka. Přejete-li si doporučené vrácení filmu, přiložte známku v hodnotě 3,— Kčs.

FOMACHROM D je vyroben a zpracován s největší péčí. Vyskytne-li se přesto závada, která vznikla prokazatelně vinou výrobce nebo zpracováním, bude Vám vadný film nahrazen filmem novým. Při případné reklamaci vyvolaného filmu přiložte vyhodnocovací lístek a celý film se zpracovatelským číslem. Reklamace, nesplňující tyto podmínky, nemůžeme brát v úvahu.

Všechny Vaše dotazy a připomínky ochotně vyřídí

FOMACOLOR SERVIS

501 04 HRADEC KRÁLOVÉ

TO 11 - 1 - A/Č.06